



АЖА́ЖА Володимир Михайлович (19. 11. 1931, с. Великі Сорочинці Миргород. р-ну Полтав. обл.) — фізик. Доктор фізико-математичних наук (1986), професор (1990). Державна премія України в галузі науки і техніки (1982). Закінчив Харківський університет (1956). Від 1957 працює в Укр. фіз.-тех. інституті (нині Нац. наук. центр «Харків. фіз.-тех. інститут» Міністерства освіти і науки України): м. н. с., ст. н. с., від 1974 — керівник лаб.

чистих металів, від 1995 — керівник відділу фіз. матеріалознавства та нових технологій, від 1996 — заступник директора Інституту фізики тверд. тіла, матеріалознавства та технологій. Досліджує рафінування металів за допомогою фіз. методів, вивчає проблеми вакуум. та надвисоковакуум. металургії, фізики й матеріалознавства чистих і надчистих металів, наприклад, берилію, надпровідник. та напівпровідник. матеріалів; технол. процеси рафінування й виробництва чистих металів і конструкц. сплавів, зокрема матеріалів реакторобудування.

Основні праці

Развитие физических основ и методов рафинирования металлов в сверхвысоком вакууме // УФЖ. 1978. Т. 23, № 11 (співавтор); Получение сверхчистых редких металлов. Москва, 1986 (співавтор); Pick-up mechanism in pumps a nonvaporable getter // Vacuum Physics and Technology. 1992. Vol. 1, № 1 (співавтор); Получение особочистых редких и редкоземельных металлов и некоторые их свойства // ВВ. 1994. № 3 (співавтор); Получение и металлофизика особочистых металлов // МНТ. 2000. Т. 22, № 2 (співавтор).

І. М. Неклюдов

Бібліографічний опис:

Ажажа Володимир Михайлович / І. М. Неклюдов // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. — К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2001. — Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-42723>

2001-2025 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).